

WeMos-D1

[WeMos-D1](#)

[WeMos-D1 Mini](#)

Der WeMos-D1 hat eine Leiterplatte im Arduino-Uno-Format, so dass einige Shields genutzt werden können. Der ESP8266-Chip hat aber nur einen analogen Eingang. Zu beachten ist, dass die Betriebsspannung 3,3V ist, so dass auch alle Eingänge nur mit diesem Pegel angesteuert werden dürfen. Ansonsten sollten Widerstandsteiler oder Pegelwandler verwendet werden. Lt. Datenblatt sind nur 3,6V zulässig.

<https://www.espressif.com/en/products/hardware/esp8266ex/overview>

From:

<http://simandit.de/simwiki/> - **Wiki**

Permanent link:

<http://simandit.de/simwiki/doku.php?id=weiteres:esp8266:wemos-d1>

Last update: **2019/01/09 16:23**

